Salon de l'automobile de Genève, mars 2013,

R-LINK, L'EXPÉRIENCE DE LA VIE CONNECTÉE APPLIQUÉE À L'AUTOMOBILE

Disponible à la vente, Renault R-Link se généralise à la gamme Renault

Fidèle à sa stratégie de démocratiser l'innovation, Renault souhaite rendre la voiture connectée accessible au plus grand nombre. Révélée l'année dernière, la tablette multimédia intégrée et connectée Renault R-Link est maintenant disponible sur Nouvelle Clio Berline / Estate / R.S., ZOE, le cross-over Captur ainsi que Nouveau Kangoo Express. Elle est proposée en série ou en option à partir de 590 € selon les modèles et les pays.

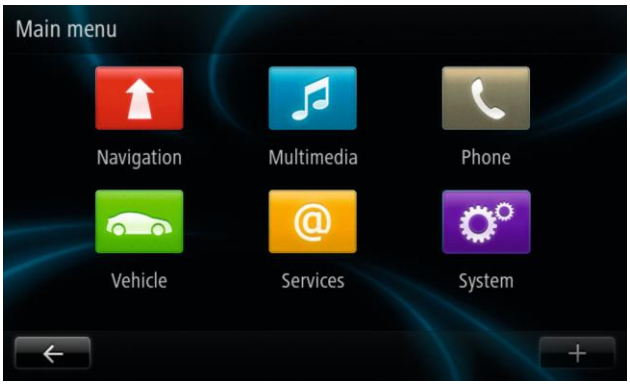
Par la suite, R-Link va progressivement se déployer sur la gamme Renault. Les Scénic Xmod, Nouveaux Scénic et Grand Scénic ainsi que Nouveau Kangoo Z.E. présents sur le stand proposeront également R-Link.

Renault accompagne les R-Link'nautes dans leur découverte de R-Link en leur offrant un pack d'applications « Discovery » avec une connectivité gratuite pendant 6 mois (selon les pays de commercialisation) ainsi que les services connectés TomTom® LIVE et Coyote Series.

Le lien entre le monde automobile et la vie connectée

Avec Renault R-Link, Renault prend une longueur d'avance sur le multimédia. Grâce à la connectivité, la tablette multimédia intégrée de Renault fait le lien entre le monde automobile et la vie connectée. R-Link fait entrer dans la voiture de nouveaux services et applications dédiés à l'automobile qui vont transformer l'usage des automobilistes. Renault R-Link va séduire les technophiles par ses performances et son ergonomie.

La bonne information au bon moment en toute sécurité



Afin d'éviter l'usage de multiples appareils nomades ou téléphones en voiture, Renault R-Link regroupe tout un ensemble de fonctionnalités multimédia : navigation, radio, téléphonie avec bluetooth® et audiostreaming, connectivité pour les appareils nomades mais également des services liés au véhicule et un large catalogue d'applications téléchargeables depuis le véhicule. Ces fonctionnalités sont regroupées et contrôlées via un grand écran tactile de 7 pouces (18 cm) de diagonale à l'ergonomie simple et intuitive.

Première sur le marché, R-Link dispose d'une « Home Page » personnalisable qui affiche l'ensemble des informations souhaitées simultanément. C'est ce que verra l'utilisateur par défaut à chaque mise en action.
Par ailleurs, le Menu 6 icônes donne directement accès aux différents usages : navigation, multimédia, téléphonie mains libres, véhicule, services et applications sans oublier les réglages du système.

Tout a été pensé pour piloter l'essentiel des fonctions intuitivement, en toute sécurité, sans quitter la route des yeux. Basé sur une logique intuitive, Renault R-Link se pilote « au doigt et à la voix ».

- Pilotage du bout des doigts de toutes les fonctions via l'écran tactile ou les commandes au volant (audio et téléphone).
- Pilotage à la voix (9 langues[1] disponibles) : grâce à une commande vocale l'utilisateur active avec simplicité certaines fonctionnalités comme : « appeler… » (suivi d'un numéro de téléphone ou d'un contact du répertoire), « aller à… » (suivi d'une destination), « afficher mes applications » puis « e-mail » par exemple…

Parallèlement, la fonction Text To Speech (TTS) assure une lecture automatique à voix haute des textes et flux RSS de certaines applications, dès lors que le véhicule est en mouvement.

Enfin, certaines applications ou fonctions ne sont utilisables qu'à l'arrêt telles que le Sudoku, R-Link Tweet, E-guide, etc.

À la découverte de l'offre connectée Renault R-Link

Renault manifeste sa volonté d'accompagner les R-Link'nautes dans leurs premiers pas en leur offrant un passeport vers le monde connecté comprenant :

- Les services connectés offert pendant 3 mois : TomTom® LIVE[2] et Coyote Series[3],
- 4 applications pré-installées, offertes pendant 6 mois : E-Mail, R-Link Tweet, Météo et Renault Assistance,
- Ainsi que l'accès au R-Link Store pendant 6 mois, permettant de télécharger depuis la voiture plus de 50 applications disponibles au lancement, selon les pays.

Les services connectés offerts pendant 3 mois

TomTom®LIVE²

- HD Traffic® la meilleure information Trafic en temps réel du marché pour éviter toute perte de temps, économiser du carburant et connaitre précisément son heure d'arrivée.
- Les zones de danger : alertes de sécurité routière en temps réel.
- TomTom Places : la plus grande base de données de localisation en temps réel.
- Météo : prévision météo à 5 jours.

[1] Français, Anglais, Allemand, Espagnol, Portugais (uniquement Portugal), Néerlandais, Italien, Russe et Turc

[2] Disponible en Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France métropolitaine (sauf zones de danger), Irlande, Italie, Luxembourg, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, Royaume-Uni, République Tchèque, Suède et Suisse (sauf zones de danger).

[3] Disponible en Belgique, Espagne, France métropolitaine, Italie, Luxembourg, Pays-Bas et Royaume-Uni.

Coyote Series® indique les zones à risque signalées et validées en temps réel par la communauté, et les zones de danger. Coyotes Series avertit aussi des perturbations routières (accidents, objets sur la voie, etc.…) pour permettre au conducteur d'anticiper les ralentissements et d'améliorer ainsi sa sécurité au quotidien. Grâce à la fiabilité des éclaireurs et au système de filtrage des alertes, l'utilisateur reçoit une information pertinente et en temps réel :

- en cas de radars mobiles et fixes (En Belgique, Espagne, Italie, Luxembourg, Pays-Bas, et Royaume Uni uniquement),
- en cas de zones de danger permanent et de zones à risque temporaire (En France métropolitaine uniquement, conformément à la règlementation en vigueur),
- en cas d'incidents de la circulation (accident, congestion, conditions spéciales de la route, etc.)

Coyote Series® suit automatiquement la législation locale du pays dans lequel évolue le véhicule. Renault a travaillé à rendre l'utilisation la plus facile et la plus agréable possible. Les alertes sont affichées en permanence, en arrière plan sur l'écran. Les alertes sonores sont toujours reçues, même en cas d'utilisation d'une autre fonctionnalité de Renault R-Link (autre application, navigation…).

4 applications pré-installées, gratuites pendant 6 mois :

Email

Consulter et répondre à ses e-mails depuis son véhicule est possible avec Renault R-Link. Simple et efficace, l'application e-mail gère les conditions d'usage à l'arrêt ou en conduite, en toute sécurité.

À l'arrêt :

- Consultation de la liste des e-mails lus et non lus,
- lecture, suppression et envoi d'e-mails,
- vérification de la présence d'une image ou d'une pièce jointe (les contenus ne sont pas accessibles depuis l'application e-mail),
- vérification des e-mails déjà envoyés,
- réponse ou transfert des e-mails reçus,
- réglage de la fréquence de notification des nouveaux e-mails.

En conduite

Grâce à la fonction TTS (Text To Speech), la synthèse vocale lit à haute voix le contenu des e-mails ainsi que le nom de l'expéditeur, la date d'envoi et l'objet.

(Liste des langues prises en charge par la synthèse vocale: Anglais, Allemand, Néerlandais, Grec, Turc, Danois, Français, Suédois, Russe, Portugais, Espagnol, Italien, Finlandais, Hongrois, Polonais, Portugais du Brésil, Slovaque, Tchèque.)

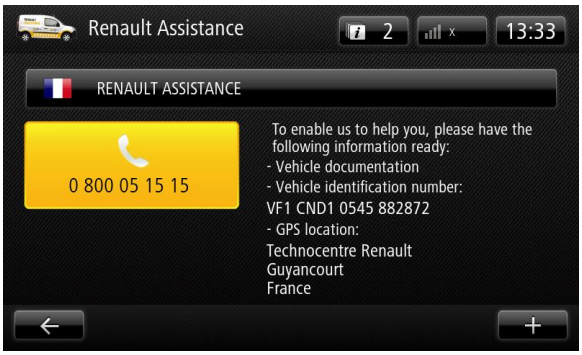
R-Link Tweet

Utilisable uniquement véhicule à l'arrêt, cette application permet d'accéder à son compte Twitter® depuis le véhicule en toute sécurité pour lire les tweets de ses amis et les commenter ainsi que pour consulter les informations de son profil comme la liste des utilisateurs suivis ou des followers.

James Daniels - Timeline
12:46
James Daniels @mrjamesdaniels
0 m
#The Revolution has started #ZOE
Your Tweet is being sent. Please wait
Marie @renault_uk
26 m
Spy a ZOE in Newcastle? Register with the team to test drive our range of Renault ZE electric vehicles http://t.co/Pzfm373v #renaultZOE
Timeline
@Mentions
Profile

Météo : R-Link donne accès aux prévisions météo à 3 jours à proximité du véhicule partout en Europe.

Renault Assistance[1] **:** Cette application met le conducteur en relation avec Renault Assistance, quel que soit l'endroit, en composant le numéro automatiquement. Pour faciliter la prise en charge, l'application affiche le numéro de série du véhicule ainsi que sa position GPS.



[1] Pour fonctionner, un téléphone doit être appairé avec R-Link et le véhicule doit se trouver dans une zone de réception GSM

Renault R-Link Store : tous les atouts pour devenir la référence des magasins d'applications automobiles

Avec R-Link Store, Renault mise à la fois sur la créativité de la pépinière de start-up que la marque a choisi d'accompagner et sur la solidité de fournisseurs établis pour composer un éventail d'applications et services évolutif, sans concurrence. Avec une cinquantaine d'applications disponibles au lancement, Renault R-Link Store dispose de tous les atouts pour devenir la référence des magasins d'applications dédiées à l'usage automobile. Explorant les domaines les plus variés allant de l'information générale ou thématique (tourisme, sport, féminin, culture...) jusqu'aux applications liées au véhicule (Renault Assistance, e-guide (notice véhicule interactive), Prix des carburant) en passant par les applications communautaires, l'e-mail ou les réseaux sociaux, le catalogue R-Link Store est appelé à s'étoffer rapidement.

Focus sur quelques applications

Info générale ou thématique, en textes ou en audio, avec lecture vocale (TTS) : Metro, Euronews, Foot Mercato.

Home
3
17:25
09/09/2012 | 19:23
Article 1/25
Shooting survivor returns home from French alps
One of the two surviving girls from the assassinations in the French alps, four year-old Zeena al-Hilli, is back home in Britain. She has returned…

Culture

Balumpa (en France) : visualisation des soirées, concerts, spectacles, pièces de théâtre, expositions salons et autres bons plans pour sortir disponibles à proximité dans les prochaines heures… Un simple clic sur le bouton « Y Aller » lance la navigation pour se rendre à l'événement.

Evénements
Spectacle : Théâtre : Révolutionnairement Vôtre - Le
Ce soir 20h00 à 3.9 km
Spectacle : Un Train Dans La Tête - Theatre De
Ce soir 20h00 à 300 m
Concert : Brian Melvin - Duc Des Lombards
Ce soir 20h00 à 400 m
Concert : Algérie-france: Symphonie Pour 2012 - La
Ce soir 20h00 à 4.7 km
Spectacle : Adieu, Je Reste ! - Theatre Des Varietes
Ce soir 20h00 à 1.8 km

Voiture

- E-guide : notices véhicule et manuel d'entretien interactifs,
- R-Sound effect : préinstallé sur certains modèles, (voire encadré ci-dessous)

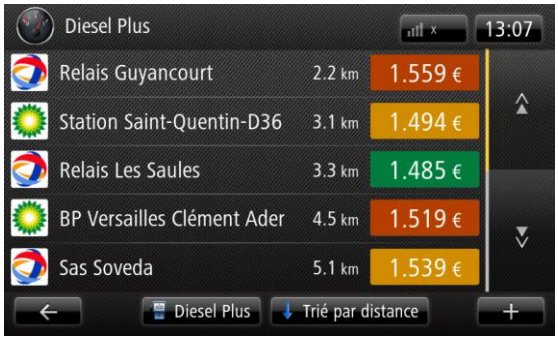
E-Guide Clio
3
07:07
PROJECTEURS AVANT : REMPLACEMENT DES LAMPES
Feu indicateur de direction
Tournez d'un quart de tour le porte-lampe 1 et sortez la lampe.
Type de lampe : PY24.
Après la remise en place de la lampe, assurez-vous du bon verrouillage.
Feu de croisement
Search

« Pour changer de moteur selon les humeurs… »

Pré-installée avec R-Link sur Nouvelle Clio et sur Captur, cette application va faire du bruit. R-Sound Effect diffuse par les haut-parleurs, le son caractéristique d'un moteur autre que celui de la voiture, en corrélation avec la vitesse et l'accélération.
6 ambiances moteurs typées comme le son d'une voiture de course Renault Sport ou d'un moteur V6 sont reproductibles de façon ludique dans l'habitacle. L'algorithme de gestion du son intègre le régime moteur, la position de la pédale d'accélérateur et la vitesse du véhicule pour un réalisme saisissant.

Pratique :

Prix des carburants : cette application permet de consulter les prix du carburant dans les dix stations-service les plus proches. Un code couleur indique le niveau de prix et précise quand le prix affiché date de plus de 4 jours. En sélectionnant une station service, véhicule à l'arrêt, l'utilisateur consulte les prix des carburants, les horaires d'ouverture, les services disponibles, l'adresse et la description de la station. Via un simple clic, l'adresse est alors automatiquement envoyée vers le système de navigation.

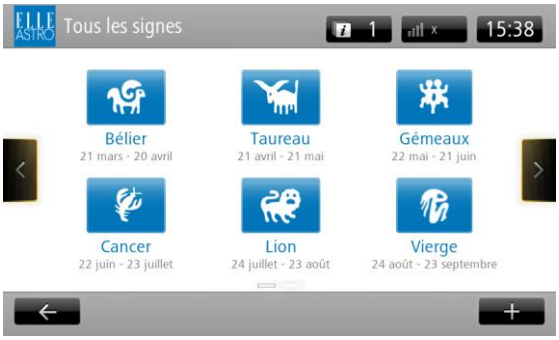

Diesel Plus
13:07
Relais Guyancourt 2.2 km 1.559 €
Station Saint-Quentin-D36 3.1 km 1.494 €
Relais Les Saules 3.3 km 1.485 €
BP Versailles Clément Ader 4.5 km 1.519 €
Sas Soveda 5.1 km 1.539 €
Diesel Plus
Trié par distance

PagesJaunes : tous les services PagesJaunes, PagesBlanches et Quidonc dans la voiture. Grâce à la géolocalisation, il est possible de rechercher en un clic les restaurants, les bars, les fleuristes et tous les professionnels à proximité, de visualiser sur le plan les résultats de recherche et d'être guidé vers eux.

Divertissement

- Tourism radio[1] donne des renseignements audio sur les monuments autour de la voiture. R-Link peut également proposer une « visite » touristique guidée par le système de navigation et commentée par l'application,

- ELLE Astro : permet de découvrir son horoscope quotidien et celui de ses proches à tout moment. A lire ou à écouter grâce à la fonction TTS,



- Sudoku et jeu de voyage.

Renault R-Link pour un plus grand respect de l'environnement

L'intelligence embarquée de Renault R-Link propose au conducteur des aides qui réduisent l'impact de son trajet sur l'environnement.

« Driving eco² », pour une conduite économique et écologique

Les fonctionnalités « Driving eco² » de R-Link permet au conducteur d'économiser du carburant et de réduire ses émissions de CO_2 dans le cas d'un véhicule thermique, et de gagner en autonomie dans le cas d'un véhicule électrique.

- « Bilan Trajet » évalue de façon chiffrée son comportement en matière d'éco-conduite,
- « Eco-conseils » lui délivre des conseils personnalisés pour améliorer son éco-conduite,
- « Mes trajets préférés » l'aide à progresser grâce à la comparaison entre trajets.

Les services connectés pour optimiser son parcours et réduire son temps de trajet

Ils informent en temps réel sur les conditions de circulation permettant ainsi au conducteur de réduire son temps de trajet.

- Les **services « TomTom® LIVE »** aident le conducteur à optimiser son parcours
- et l'aide à la conduite **« Coyote Series »** permet au conducteur d'anticiper les ralentissements.

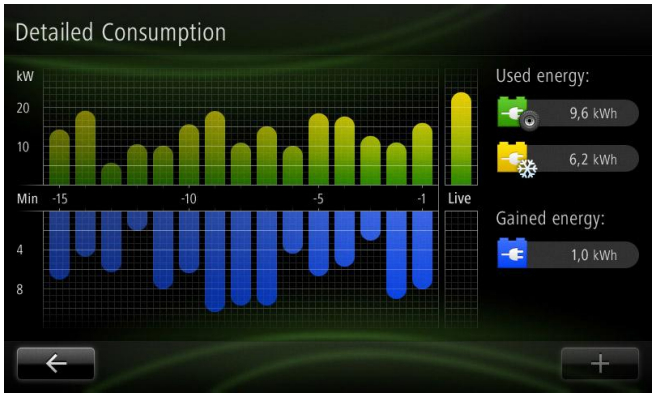
[1] Disponible uniquement sur la ville de Paris et en langue anglaise

R-Link, un assistant à la conduite électrique

Dans un véhicule électrique, R-Link a aussi un rôle d'assistant à la conduite. Il fournit toutes les informations utiles au conducteur pour mieux gérer son trajet, son autonomie et sa charge.

- La navigation TomTom® Z.E. LIVE affiche un cercle permettant de visualiser le rayon d'action correspondant à l'autonomie du véhicule. Elle informe le conducteur, une fois la destination saisie, de sa capacité à l'atteindre. Lorsque cela n'est pas possible, elle peut le guider vers une borne de recharge. Elle est également capable de proposer le trajet le plus économe en énergie (« eco-parcours ») et de visualiser les bornes de charge cartographiées par TomTom® sur la carte (selon la localisation géographique du véhicule ou bien à destination).

- Grâce à la connexion avec les calculateurs de la voiture, le conducteur peut visualiser en temps réel son histogramme de la consommation énergétique ainsi que les flux d'électricité entre la batterie et le moteur, la climatisation, le chauffage, etc.



- Grâce au pack de services « My Z.E. Connect » (de série sur ZOE), le conducteur peut consulter où qu'il soit sur son Smart Phone ou son ordinateur les informations pour préparer son parcours : niveau de charge, autonomie restante estimée, statut de la recharge, temps restant pour une charge complète, localisation des bornes de charge par ville etc…

- S'il dispose du pack « My Z.E. Inter@ctive » (en option ou série selon les versions de ZOE) il peut même interagir à distance sur son véhicule dès lors que le véhicule est en charge : lancer le pré-conditionnement de l'habitacle, déclencher la recharge, programmer le calendrier de charge hebdomadaire en fonction du coût de l'électricité et des émissions de CO_2 induite par la production d'électricité.

Renault R-Link s'inscrit dans la philosophie « Driving eco² »

Cette démarche vise à encourager les conducteurs à pratiquer l'éco-conduite. Dans ce cadre, Renault R-Link est complété par d'autres prestations comme par exemple :

- Des équipements au tableau de bord qui informent le conducteur pendant la conduite : l'indicateur de style de conduite[1] (vert, jaune, orange), l'indicateur de changement de vitesse, le compte-tours et l'affichage des consommations instantanée et moyenne incitent le conducteur à adopter les bons réflexes d'éco-conduite sur les véhicules thermiques.
- Le mode ECO[1] activable par simple pression d'un bouton réduit la consommation jusqu'à 10%, en modifiant certains paramètres du véhicule, de performance et/ou de confort.

La mise en œuvre de l'ensemble des dispositifs d'éco-conduite aide à réduire la consommation de carburant et les émissions de CO_2 jusqu'à 25% sur les véhicules thermiques

Retrouvez les temps forts de Renault

sur le salon international de l'automobile de Genève 2013 :

- **En ligne sur www.media.renault.com & www.renault.com**
- **En direct sur Twitter@renault_live http://twitter.com/renault_live**
- **Quotidiennement sur Facebook http://www.facebook.com/renault**
- **Explorez Renault Captur sur http://www.captur.renault.com**

Renault Presse – Direction de la Communication – 13-15 quai Alphonse le Gallo – 92109 Boulogne Billancourt cedex - FRANCE

Tél. : +33 1 76 84 63 36

[1] Disponible selon le niveau d'équipement, le modèle et la motorisation